Index	x of Cl	laims	

10/786,177

Examiner Dalena Tran Applicant(s)/Patent under Reexamination

DORT, DAVID BOGART

Art Unit

3661

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L_	L		_	_	_	_	_	L			L	_		-
		Date														
Cla	im		_					<u></u>	<u>a</u>	<u>te</u>		_	_	_		l
Final	Original	2/2/0	1													
	1		1	_		$\frac{1}{2}$		4	_	+			+	\dashv		
	1 2 3 4 5	1	Ή	_	r	╛	_	┪		T			T			1
		₩.	+	-	H	┪	_	┪	_	+		_	†	_		1
	-	И.	+	_	H	-	_	\dashv	-	+		-	+	\neg	_	1
	4	17	,	_	H	┥	_	4	_	+		⊢	╁	-		ł
	5	14/	4		L	_	_	4	-	+		_	+			1
	6	Ц	4	_	L	_	_	4	L	4	_	L	+		_	┨
	7	Ц	1		L		L	_	L	4		L	4		_	1
	8 9	1/4	4		L		_		L	4		L	4			1
	9	1	1		L			_	L	4		L	4			4
	10	Ш	1	_	L		L		L	4		L	4		_	4
	11	14	4		L		L		L	4		L	1			4
	12	<u>\</u>	4		L		L		L	_		L	4		L.	4
	13	=	=	_	L		L		L	4	_	L	4		L	4
	10 11 12 13 14 15	Ц	Ц		L		L		L	4		L	4		L	4
	15	Ц	Ц		ļ	_	L		Ļ	4		L	4	_	L	4
	16 17	L	Ц		Ļ		L	_	L	4	_	L	4		L	4
	17	\downarrow	Ц		ļ.	_	Ļ	_	L	4	_	╀	4		<u> </u>	4
<u> </u>	18 19	#	7	_	ļ	_	┞		╀	4	_	╀	4	_	H	┨
	20	+`	H		╀	_	H		┝	-		╀	+		┝	┪
<u> </u>	20	+	Н		t	_	╀		t	-	_	╁	+		十	┨
\vdash	21 22 23	+	Н		t	_	t		t	_	_	۲	+		┢	1
	23	∀	ᅦ	_	t		t	_	╁	_	Т	t	┪	_	Τ	٦
	24	+	1		†		T	_	T		Г	Τ]
	24 25	T	٦		T		Γ		Ī			I			L	
	26				I		Ι		Ι			L			L	┙
	26 27 28				1	_	ļ	_	╀		L	1	_		┡	4
<u></u>	28	\perp		_	1		ļ		Ļ	_	L	1		_	╀	4
_	29	+		_	4		1		+	_	┡	+	_	_	╀	4
	30	+	_	_	4		╀	_	+		-	╀	_	-	╀	┥
-	31	+	_	-	4		+	_	+		╁	┿	_	_	╁	\dashv
-	32 33	+	_	\vdash	+	-	+		+		\vdash	+	-	┝	+	ㅓ
\vdash	3/	+	-	\vdash	+	_	+		$^{+}$	_	\vdash	+	-	\vdash	+	٦
H-	34 35	+	-	\vdash	+	_	†		†		†	+		Г	T	٦
-	36	+	_	\vdash	1	_	†		†		T	†	_		十	
-	37	+	_	Γ	1	-	†	_	†		T	†		Γ	1	
	37 38	T	_	Γ			1		1		Γ	I			Ι	
	39]				I			I			Ţ	
	40) [Ĺ			1		1		1	1		L	4	_
	41	4		L	4	L	4		4		╀	\downarrow	_	\vdash	+	_
<u></u>	42	<u>:</u>	_	\vdash	_	L	4	_	+	_	+	4		\vdash	+	_
<u> </u>	43		_	\vdash	4	\vdash	4	_	+		╀	+	_	+	+	_
	44			⊦	-	-	4	_	+		╀	+		+	+	
\vdash	46	;+		╀	-	H	+	_	+		╁	+		+	+	-
-	47		_	╁	-	⊢	+	-	+	_	╁	+	-	t	+	_
<u> </u>	48			t		-	+	_	+		+	\dagger	_	t	+	_
	49	51	_	t	_	H	1	-	┪	_	T	+	_	T	十	
\vdash	50		-	+	-	t	┪	Н	7		+	+	_	t	\top	

im	Date		7	Cla	im_	Date														
	21	Т	Т	Ť	Ť	П	T	T				\exists	П		٦			-		
Original	14		ı	- 1	-	ı				ਕ	Original	-	l	ı						
<u>:</u>	200	-	-	ļ		- 1	-	ı	1	Final	ġ		- 1	١						
ŏ	a		-		- 1	-				_	0		١	- 1						l
	14	+	-	+	-	+	+	+	┥	\vdash	51	-	ᅥ	一	_		_			
1 2 3	1/1	-	+		-+	\dashv	-+		-	-	51 52		-	\dashv					_	
2	1//	+	+	4	-+	-	+		┥	-	53	-		\dashv	_	-	_	_	├─	
3	1/4	4	-	-	-	-	\dashv	+		<u> </u>	54	-	-	-		-	-	_	-	Н
4	1/	_	\dashv	_ }	-	-	-	+	4		55		_	\dashv		-	_	-	\vdash	\vdash
4 5 6	14//	_	_	_	_	4	4	-	_		55	\dashv			_	⊢	_	-		Н
6	14	_	_	4	_	_	4	_	-		56			-		⊢	⊢	┝	⊢	Н
7	\sqcup	_	\rightarrow	_	_	_	4	_	_		57	\vdash		_		⊢	├	┝	⊢	Н
8	1/4		\perp	\Box	_	_	4		_	<u></u>	58			\Box		_	⊢	┝	-	\vdash
9							_	_	_		59	Ш				┡	_		┝	\vdash
10	11/								_		60	L				<u> </u>	L	-	├-	
11	14										61	Ш		_		L_	_	ļ	-	Н
12	V	$_{T}$					\Box	_1		L	62	\square		Ш	<u> </u>	.	<u> </u>	ļ -	ـ	니
13	=	\Box	\Box					\perp			63				<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	┞-	Н
14	П	\neg	寸								64				<u> </u>	L	\vdash	Ļ_	<u> </u>	Ш
15	$\dagger\dagger$	\neg	寸	\neg	\neg		\neg	\top	\neg		65				L	上		L_	ــــ	\perp
16	H	\neg	寸	一			T				66				L		<u> </u>	L	<u> </u>	
17	 	T	_	\neg			$\neg \dagger$	\neg	\neg		67					匚				
18	月	- 1	一			\neg	寸	\dashv	7		68								L	
19	17	-	\dashv	\neg	-		_	寸	7		69	Γ								
20	╅┪	-	一			\vdash	寸	7	\exists		70	Π		Г		Г				
21	111		\dashv	-	-	\vdash	_		\dashv	—	71				Г		Γ		Т	
22	+ / /	-	\dashv		_	Н	\dashv	-	\dashv		72	\vdash	1	\vdash	T	T	Т	Т	\top	
23	₩	\dashv	-	_	_	Н		-+	\neg	-	73	t	\vdash	Т	t^-	T	1		\top	
23	۲	\dashv	-		-	H		\dashv	-	-	74	╁┈	┢	┢	t^-	t	†	\top		T
24	1-	-	-			-		-+	\dashv	-	75	╁	-	\vdash	✝	╁	+-	+	T	t
25	+	Ш	\dashv		├-	-	-	-+	-	-	76	╁╌	╁╴	╁	╁╌	+-	╁	+	+	+
26	-		_		<u> </u>	-	_	-+	-		77	╁╌	┼─	╁	╁╌	╁	╁	╁╴	╁	+
27			_		<u> </u>	⊢	-4	-+	_		78	+	╀	╁	╁	╁	╆	╁	╁	╁
28	_				┡		_	-	-	-	70	╁	┼	₩	⊢	╁╌	+-	+	+-	╁╌
29				_	<u> </u>	┞-	_	_	_	-	79	╄	├-	╁	\vdash	+-	╁	╀	╁╴	╫
30					_	_			_	L	80	4-	╄	╄	 	+	┿	╁╴	╀	┿
31	L			L	_				_	<u> </u>	81	↓_	╄	╄	╄	+-	╀	╄	+-	+-
32	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$					82	↓_	↓	 	4	+	+	+	+	+
33				L							83	1	1_	_	1	\perp	+	1	十	+-
34				L.		L^{-}		oxdot			84	\perp	\perp	1_	\perp	1	1	\perp	+	+
35											85	\perp	1_	1_	Ļ	1_	\perp	4	4	_
36		Π				Γ					86				\perp	\perp	1	┸	4-	1
37		Г									87		\perp					1	┸	_
38	1	T	Г	Г		1	Π		\neg		88		$oxed{\Box}$	L	L			\perp		\perp
39	+	\vdash		 	T	T	T -	П			89	Τ	T	I^{-}	Γ		I			
40		 -	T	\vdash	T	†	T	П	\Box		90	7	1	Τ	T		T			\perp
41	+-	+	1	1	t	+-	t^{-}	П	П		91	1	T	T			T	Т		
42		+-	+-	\vdash	+	+	 	Н	Н		92	1	1	\top	7	\top	1	\top	\top	Т
42	;-	+	╁	╁╌	+	+	+	\vdash	H	\vdash	93	+	\top	+	1	\top	+	\top	1	1
		╀	╁	╂-	+-	+	+-	\vdash	\vdash		94		+	1-	\top	+	+	+	十	1
44	-	⊢	 −	╀	+	+-	╀╌	\vdash	H	-	95		+	+-	t	+	+	+	+	+-
45		↓_	⊢	┼-	+-	╁	+-	⊢	$\vdash \vdash$	-	96		+	+	+	+	+	+	+	+
46		1	⊢	ـ	╄	╄		_	\vdash	<u> </u>	90	+	+	+-	╁	+	╁	+	+	+
47		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	╀-	\bot	4_	↓_	\vdash	\vdash	<u> </u>	97		+	+	+	+	+-	+	+	+-
48	3 _	1	\vdash	1_	丄	\bot	↓_	↓_	\vdash		98		+	┰	+	+-	+	+	+	+
49		丄	丄	丰	1	1_	1	 _	Ш	<u> </u>	99	\	+	+	+-	-	+	╁	+-	+
50		1		上		⊥.	上	<u></u>			100	7	\perp	_L_	\perp	ᆚ.	丄	丄	l_	
					-															

						_	_		_					
Cla		_	_	_	_	부	a	te	_			-		
Final	Original		İ											
	101		_	1		Γ	T		T					
	102		_	t		Γ	7		T	\neg				
	102 103	_	Т	†		T	┪	_	1	\neg				
	104	_		†		T			1	\neg				
	104 105		┢	T		r		_	1					
	106	\vdash	1	†		T			7	\neg				
	107	 	Н	†	_	t	┪		1					
	108	一	Г	†		T	_	Г	7					١
	109		Г	1		T	•		1					ĺ
	110	T		7		T		Г	1					
	110 111	T	Г	1		T			7]
	112	T	Γ	7		Τ								
	113	П				Ī								
	114		Γ									L]
	115												<u> </u>	
	116		L			\perp	_	L	_			_	L	Į
	117	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	_		1		L	_			┖	 	┨.
	118	┺	Ļ	4		1	_	ļ.	_		<u> </u>	ļ_	-	1
	119	↓_	Ļ	-	_	+	_	┞	-		┝	┝	1	ł
	120	-	╁	4	_	╀	_	H	-		┝	├	┢	1
	121	+-	╀	4	-	╁	-	H	_	-	-	-	╁	1
	122	╁╌	t	+	-	t	-	t		-	┢	H	+	1
	121 122 123 124	+	t		_	t		t		Г	Τ	1		1
	1 125	\top	Ť		Г	Ť		T]
	126 127 128	Τ	T			Ι		Ι	_]
	127	\prod	L		L	1		⊥			L	1	↓_	1
	128	┸	ļ		L	4		ļ		_	_	╄	╁	4
	129 130	_	1	_	┡	4	_	1	_	辶	┡	┼	╀	4
	130	1	\perp	_	┞	4	_	1	_	┞	⊣	+-	╀	4
_	131	+	╀	_	╀	+	_	╀	_	┢	┼-	╄	+	┨
	132 133	╁	+	_	⊢	+	_	+	-	╁	╁╌	+	╁┈	┨
<u> </u>	134	+-	╁		╁╴	+	-	+	-	╁╌	╁╌	+	╁	┨
 	135	+	+	-	┢	+	_	+	-	╁	+-	+	╈	┪
├─	136	+-	+	-	╁╴	7		t		╁	+	+	+	٦
-	137	+	†		t	+	_	†	_		†	✝	+	٦
	137 138	1	†	_	1	7		1		T		1		
	139)	7		Τ	٦		Ī			I	Ι.	I	_
	140	工	\Box		L			1		_	L	┸	╀-	╝
	141				Ļ	╛	_	4	_	┺	1	\bot	_	_
	142	<u>! </u>	ļ		╀	4	_	4	_	↓	+	+	+	_
—	143		+	_	1	4		4	_	╁	+	+	+	-
<u> </u>	144		+	_	+	4	_	4	_	+-	+	+	+-	4
<u> </u>	145		+	_	+	4	_	+	_	+	+	+	+	ᅱ
\vdash	146		+	_	+	-	_	4	-	╁	+	+	+	4
1	148		+	_	╁	-	-	+	_	+	+	+	\dashv	-
\vdash	149		+	_	$^{+}$	۲	-	+	_	$^{+}$	十	十	+	-
\vdash	150		+	_	+	_	Т	7	_	†	T	T	\top	_
		ш		_	_		_	_	_	_				_